

Thèses et post-doctorats en cours

Découvrez les jeunes scientifiques actuellement en thèse ou en postdoctorat.



Certains contrats de thèse ou de post-doctorats sont en partenariat avec d'autres laboratoires du périmètre Paris-Saclay, de France ou de l'étranger mais aussi avec des entreprises. Pour plus d'informations concernant nos partenaires, vous pouvez aller consulter la liste de nos collaborations académiques et industrielles!

Thèses





- Cazals Laure Analyse statistique d'images spectrales pour la restauration d'objets du patrimoine
- Chocron Léa Systèmes moléculaires multi-activables : contrôle et amplification de la commutation par stimuli optique et chimique
- Dalecky Lauren Imagerie de matériaux d'art contemporain par spectroscopie Raman et intelligence artificielle
- > Dubus Eloe Application des molécules photochromes pour le textile
- Fan Yu Synthèse et étude de glycosides multivalents et photocommutables pour applications biologiques
- Ferrer Magin Radiofluorochromisme à effet avalanche et amplifié : vers des dosimètres sensibles
- Fontaine Guilhem Glycomacrocycles photocommutables comme dopants chiraux pour les cristaux liquides et la fabrication de micronageurs
- Li Gaoyu Synthèse et étude des propriétés photochromes et chirales de glycomacrocycles photoréversibles
- > Maillot Baptiste Électrofluorochromisme sur électrode plasmonique
- > Mallétroit Julien Étude de molécules photochromes négatives à l'état solide
- Ossanna Riccardo Nanovecteurs multifonctionnels biocompatibles à base de nouveaux chromophores organiques: synthèse, propriétés photophysiques, applications
- > Reitzer Julia Coupler design, numérique et sciences des matériaux patrimoniaux pour renouveler l'expérience visiteur des textiles au musée
- Ritoux Jérémie Origines et variabilité de nouvelles signatures moléculaires pour appréhender les trajectoires de préservation fossile
- Sobczyk Roch Systèmes microfluidiques pour la détection de bactéries par nanoluminescence
- Tsuji Yugo Synthèse et études photophysiques de matériaux hybrides actif en CPL
- Vinot Romane Conception et développement de capteurs fluorescents pour la détection de résidus de pesticides
- Wang Zhaoxin Synthèse de glycoside photoréversibles pour des applications biologiques
- Yvin Mewenn Synthèse de nouvelles heptazines pour la photocatalyse, à la fois en phase homogène et par l'intermédiaire de matériaux greffés





Laure CAZALS





Léa CHOCRON



Lauren DALECKY





Eloe DUBUS



Magin FERRER









Gaoyu Ll



@ COURRIEL

Julien MALLÉTROIT





Julia REITZER

@ COURRIEL

Jérémie RITOUX









Roch SOBCZYK





Yugo TSUJI

& 07 44 93 81 55 @ COURRIEL





Romane VINOT

& 06 95 69 83 55

@ COURRIEL



Zhaoxin WANG

% 75 07 84 61 8









Mewenn YVIN



Post-doctorats

- Adouama Cherif Mise au point d'un dosimètre de rayonnement X pour les objets du patrimoine
- > Goual Nawel Calcul neuromorphique : une approche organique et photonique
- Ngo Anna Physicochimie et propriétés mécaniques du verre patrimonial par imagerie aux rayons X

Nawel GOUAL









Anna NGO



Consultez aussi

Thèmes de recherche

Découvrez nos sept thèmes de recherche.

Publications

Vous voulez en savoir plus sur nos résultats scientifiques ? Consultez nos publications.

Événements

Événements au sein du laboratoire PPSM





